CableEye® トレーニング/検証アダプタ基板, CB-T1

CAMI Research社は、新規ユーザのCableEyeケーブル／ハーネス・テストシステムのトレーニング用とテストシステムの検証用の2つの目的を持った新しいコネクタ基板を発表します。

トレーニング

2015年のワイヤー加工技術展（2015 Wire Processing Technology Expo）で実演されたCB-T1は、オリエンテーションの期間中に新しい従業員にCableEyeテストシステムについて説明するために素晴らしい方法です。トレーニングは、このツールで自主学習できます。

CableEye® Training & Verification Board

いくつかの一般的なコネクタが装着された基板は、どのようにしてシステムがオープン、ショート、誤配線、瞬断接続に反応するかを、CableEyeの操作を学習すると同時に、練習生が系統的に経験する事を可能にします。

アダプタ基板は、どのコネクタを練習生が接続しなければならないかを彼らに表示するために使うことが出来る各コネクタの識別用LEDが付属しています。

テスター検証

システム検証ツールとして、CB-T1はサンプル不良ケーブルを使うことなく、不良検出のすべての領域を迅速にサンプリングする事により、テスターが正しく機能している事を顧客が確認する事を可能にします。物理的欠陥ケーブルの限界は、通常はそれぞれの不良に対して1本のサンプルが必要になる事です。CB-T1の使用は、高速でより直接的な確認プロセスを提供するでしょう。検証ケーブル自身は、最初の使用で学習され、その後は単純な不良シミュレーション手順を経由する前に読込まれます。

設備検証

お客様は、監査中または契約交渉中のいずれかに、生産品質に素早い印象を作る一つの方法として、自分の顧客にCableEyeの機能を実演するための基板も使う事が出来ます。

250VDC/200VACの定格で、CB-T1は、全てのCableEyeテスターで使用することが出来ます。CB-T1は、28,300円 (Item 800)の単一基板として利用可能で、ケーブルと取扱説明書が含まれています。

【日本語版製作：イーグローバレッジ株式会社】

42 Nagog Park, Suite 115, Acton, MA 01720
(978) 266 2655
WWW.Camiresearch.com

CB-T1:トレーニング／検証基板			
コネクタ	USB-A (1)	不良シミュレーション	オープン
	USB-B (1)		ショート
	DB9M (1)		誤配線
	DB9F (1)		ダイオード検出
	RJ45 (2)		抵抗値
	端子台 (4)		瞬断接続

CAMI Research社は、標準およびカスタムケーブルの組立、試作、生産、品質管理のために、拡張可能でアップグレードが可能な診断のケーブル／ハーネス・テストシステムを製造しています。CableEye®テスターは、導通、抵抗値、破壊電圧、絶縁抵抗、誤配線、散発性不良などの電気的特性を表示、文書化します。

CAMI Research produces expandable and upgradable diagnostic Cable & Harness Test Systems for assembly, prototyping, production, and QC of standard or custom cables. CableEye® Testers display, and document basic electrical properties such as continuity, resistance, dielectric breakdown, insulation resistance, miswires, and sporadic defects. camiresearch.com

【日本語版製作：イーグローバレッジ株式会社】

42 Nagog Park, Suite 115, Acton, MA 01720
(978) 266 2655
WWW.Camiresearch.com